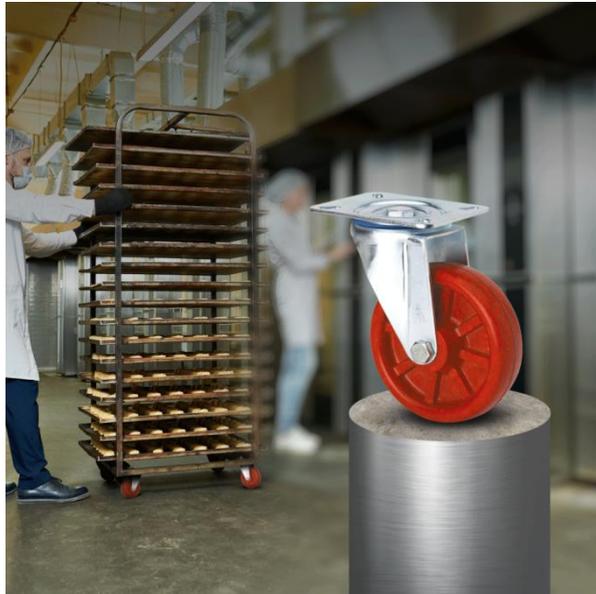


Ruedas Alex amplía su gama de ruedas para alta temperatura



Hoy en día existen múltiples negocios que trabajan en entornos extremos y necesitan hacer uso de ruedas para alta temperatura para facilitar el desplazamiento de maquinaria, carros y plataformas de transporte. Algunos ejemplos de estas actividades son las factorías alimentarias, las panaderías, los hornos, las fundiciones y el sector sanitario.

Ante condiciones de trabajo donde las temperaturas son elevadas, la resistencia de los componentes y materiales de las ruedas utilizadas es crucial para garantizar una movilidad eficiente, y eso lo tienen muy claro en [Ruedas Alex](#), que recientemente han ampliado su gama de ruedas industriales para altas temperaturas.

A la hora de decidirse por una rueda resistente al calor, es importante tener en cuenta los siguientes factores para que esta resuelva perfectamente la necesidad de movilidad: la temperatura resistida, que debería ser de 200°C como mínimo, el material del aro, como por ejemplo la resina extrafuerte, la capacidad de carga, la facilidad de desplazamiento, el ruido durante la marcha y la protección del suelo.

Estas son las 3 apuestas de Ruedas Alex para trabajar en entornos con temperaturas extremas:

Rueda ZV-TD

Se trata de una rueda de resina extrafuerte capaz de aguantar temperaturas de hasta 200°C. Es muy resistente, pues puede trabajar con cargas de hasta 400 kg por rueda sin problema. Tiene una dureza de 75° y un shore D. Esta rueda ofrece un desplazamiento excelente y una gran facilidad de maniobra.

Rueda ZV-TT

La ZV-TT de Ruedas Alex está fabricada con resina capaz de aguantar temperaturas de hasta 280°C en intervalos de 30 minutos. Soporta cargas de hasta 125 kg por rueda. Tiene una dureza de 90° y un shore D. Esta rueda garantiza desplazamientos fluidos sin la necesidad de ejercer demasiada fuerza.

Rueda ZV-THG

A diferencia de las ruedas para alta temperatura anteriores, la serie ZV-THG está fabricada con una goma negra especial que puede resistir hasta 250°C en intervalos de 30 minutos. Al ser de goma, ofrece una protección máxima del suelo y no produce prácticamente nada de ruido durante la marcha. Este modelo presenta una dureza de 80° y un shore A.



 ALEX	Serie ZV-TD	Serie ZV-TT	Serie ZV-THG
Temperatura	-40° a +200°C	-30° a +280°C	-30° a +250°C
Material aro	Resina extrafuerte	Resina alta temp.	Goma negra
Carga máxima	400 kg	125 kg	100 kg
Desplazamiento	★★★★☆	★★★★☆	★★★★☆
Ruido en marcha	▬ █ █ █ █ █ ▬	▬ █ █ █ █ █ ▬	▬ █ █ █ █ █ ▬
Protección suelo	★★★★☆	★★★★☆	★★★★★

La marca española confía en seguir ampliando su oferta de [ruedas para alta temperatura](#) para reforzar, todavía más, su catálogo, que actualmente cuenta con más de 4.000 referencias distintas.